

॥ श्रीः ॥

श्रीमूलावनिपालमौलिमणिना सङ्कल्पितश्रीरिव
श्रीमूलात्मजनिस्तथा सहजया लक्ष्म्या च सम्भावितः ।
स्वातिज्योतिरिवादितः समुदितश्चित्रावतारः स्वय
मार्ताण्डाग्रसरो विराजति महाराजः स रामामिधः ॥
भास्वद्वर्णमणिः प्रवालमृदुला श्रुत्वाद्यलङ्कारिणी
श्रीमद्वन्धिवसुन्धरानवयशोराशिप्रकाशालिका ।
उत्फुल्लसुकृतिप्रसाधनधृतामोदोन्नदद्विण्डिमा
श्रीचित्रोदयमञ्जरी सुमनसां सर्वस्वमुज्जृम्भताम् ॥

के. साम्बशिवशास्त्री

P R E F A C E.

This work *Kāraṇapaddhati* that elucidates an unprecedented school of astrological calculations highly commended by all great astrologers is indeed worthy of its name. It is well known throughout the length and breadth of the world that there lived in Kerala ever so many reputed scholars in astrological science who by direct perception and assisted by certain astronomical truths could see and show the planet system that adorns the celestial world. That the great and renowned authors of astrological treatises like the *Bhāṣyakāra* on the *Āryabhaṭīya*, great in themselves, hold up their own banners of pride and prestige in Kerala, is not a matter of surprise. It is enough to say that *Parameśvaraācārya* and such others instructed their disciples in astrology like *करतकामलक* (with ease and clearness) and thus spread it far and wide. It is just and proper to presume that the author of the *Kāraṇapaddhati* was one among those most reputed scholars.

“गुणहारगुणादीनां करणे कापि पद्धतिः”

By this, the object of the work is expressed in a compendium. This *Paddhati* by the authoritative statements in the form of *Kārikas* that form the quintessence of the work, is as undisputed and extensive as the high road and shines in brilliance expanding in consonance with the intellect of the reader. Though the *Paddhati* is confined to 10 chapters, I believe that it will open a bright prospect in all the directions, only if helped by an elaborate and explanatory *Yrtti*. A commentary on the work in Malayalam was obtained but it was so worn out and unreadable that we had to give up the idea of getting it printed. We are sparing no pains in unearthing a complete manuscript of the same.

The author of the *Paddhati* is some *Yajva*, who took up his abode in the village of *Sivapura* (Trichur in Cochin).

“इति शिवपुरनामग्रामजः कोऽपि यज्वा

किमपि करणपद्धत्याह्वयं तन्त्ररूपम् ।

व्यधित गणितमेतत् सम्यग्गालोक्य सन्तः

कथितमिह विदन्तः सन्तु सन्तोषवन्तः ॥”

We know this much from the stanza at the close of the work. Even though he was born in the village called *Sivapura*, it is clear from the penultimate stanza of the work that he was by faith and principle a *Vaiṣṇava*.

“गणितमिदमशेषं युक्तियुक्तं पठन्तो

भुवि गणकजनानामप्रगण्या भवेयुः ।

अपि च मत्तिविशेषात् कालतुल्यस्य विष्णोः

सुश्रुतामनुभवन्तो यान्ति तद्वाम शुद्धम् ॥”

Hoping for that auspicious moment when a complete and genuine history of the author who seems repugnant in unveiling himself, will be brought to light, I refrain from any further remarks.

Five manuscripts were followed in the preparation of the work for the Press.

1. That obtained from the library at the Kilimanur Palace.
2. Do Do of Mr. Vasudevan moosathu, Mangalappalli Illom, Aranmula.
3. Do Do of Mr. Govind Variar, Kuttanperur.
4. Do Do of Karthika Thirunal Thampuratty of the Poonjar Rajamandira
5. Do Do of the Raj of Edappalli.

Acknowledging the deep indebtedness to the owners of the above mentioned libraries, I deem myself fortunate in presenting the work before the generous public

Trivandrum, {
29-1-1112. }

K SĀMBASIVA SĀSTRĪ.

॥ श्रीः ॥

निवेदना ।

करणपद्धतिरसौ कामप्यपूर्वामशेषज्योतिषविद्वत्प्रियम्भावुकां पद्धतिं
करणे प्रदर्शयन्ती भवत्यन्वर्थनामा । पुरा खलु केरलेषु बहवो विद्वांसः खम-
ण्डलमण्डनायमानं भचक्रमपरोक्षीकृतदर्शनाः समवलम्ब्य बह्वंस्तत्तान् ज्योतिः-
शास्त्रसिद्धान्तान् अदर्शतदर्शयन्निति च काप्यसौ प्रया महती विश्वलोकावि-
श्रुता विजयते । आर्यभटीयभाष्यकारादयः किल महान्तो ज्योतिस्तन्त्रप्रणेतारः
स्वयं कृतार्थाः केरलेषु तं तमभिमानं सम्यगराक्षिपुरिति नायमपूर्वो वृत्तान्तः ।
किमधिकैः, परमेश्वराचार्यप्रभृतिभिः करतलमलकयज्ज्योतिस्तन्त्रं स्वाशि-
ष्येभ्यः समुपसर्प्य बहवः प्रचारास्तन्त्रस्यास्य व्यधायिपत । तेष्वेवं सुप्रसिद्धेषु
तान्त्रिकेषु परमाचार्येषु कथिदयमप्यन्यतमः करणपद्धतिकारः स्यात् सम्भ-
वेत् सुतरां महनीयः । इह च स्वप्रतिज्ञावान्मेनैव

“गुणहारगुणादीनां करणे कापि पद्धतिः ।”

(पृ० १. श्लो० २.)

इत्येवंरूपेण पद्धतेः प्राप्यं प्रमेयसारं मन्ये संगृहीतम् । खण्डखण्डैरपि गुलि-
काप्रायैः कारिकात्मभिः प्रमाणवचनैरिह पद्धतिरियं राजपद्धतिवन्निस्तर्का वि-
पुला च अर्द्धावृत्तद्विपरिमाणानुगुण्येण विचित्रां वृत्तिमवलम्ब्य प्रकाशते ।
दशाध्यायीपरिमितापि पद्धतिरियं दशस्वपि दिक्षु सघारं प्रदर्शयितुमनुकूला
विपुलया कयाचन पृथ्या सावष्टम्भकरणसमनुगुणेति मे मतिः । अस्याः प-
द्धतेः समुपलब्धा कापि व्याख्या च, या केरलभाषात्मिका विकलबहुलखिल-
पाठव्याकुला च प्रकारतया पर्यासति सम्पूर्णमातृकान्तरसम्पादनश्रद्धाद्वि-
रस्माभिः सद्यः समुपेक्षणीयतां प्राप्ता ॥

पद्धतेऽस्याः कर्ता कोऽपि शिवपुराणमामनः यज्जेति परम् ,

“इति शिवपुराणमामनः कोऽपि यज्जा

किमपि करणपद्धत्यादयं तन्त्ररूपम् ।

व्यधित गणितमेतत् सम्यगालोक्य सन्तः

कथितमिह विदन्तः सन्तु सन्तोषवन्तः ॥”

(पृ० ३६. श्लो० १२.)

इति ग्रन्थान्तिमपवादवगम्यते । शिवपुरनामग्रामजस्याप्यस्य वैष्णव एव सि-
द्धान्तः स्वाभिमतमतप्रतिष्ठित इति ग्रन्थोपान्तिमपवादवगम्यते —

“गणितमिदमशेषं युक्तियुक्तं पठन्तो

भुवि गणकजनानामग्रगण्या भवेयुः ।

अपिच गतिविशेषात् कालतुल्यस्य विष्णोः

सुभृशमनुभवन्तो यान्ति तद्धाम शुद्धम् ॥”

सर्वथा स्वकीयवृत्तान्तनिवेदनपराङ्मुखानामेषां ग्रन्थकाराणामव्यभिचरितं
सम्पूर्णं चरितमुपलब्धुमपारयिष्युरहं तं तं शुभोदकमवसर प्रतीक्षमाणः सद्यो
विरमामि ॥

पुस्तककाशनावलम्बभूता मातृकाः पञ्च —

१. महामहिमश्री किलिमान् राजमन्दिरग्रन्थशालीया ।
२. आरन्मुळ मङ्गलप्पळ्ळिवास्तव्यवासुदेवनृमूस्वा-
मिका ।
३. कुट्टनपेरूर् गोविन्दवार्यग्रन्थशालासम्बन्धिनी ।
४. पूञ्जार राजमन्दिरस्वकार्तिकतिरुनाड् राज्ञीग्रन्थशां-
लान्तर्गता ।
५. इदम्पळ्ळिराजसम्बन्धिनी च ॥

पुण्यः सर्वेभ्योऽपि ग्रन्थशालाधिपतिभ्यो महती कृतज्ञतां समनुस्मरेन्
तामिमां पद्धतिं महाजनसमक्षमवतारयन् धन्यः सम्पद्ये ॥

अनन्तशयनम्, }
२९-४-१११२.)

के. साम्बशिवशास्त्री.

॥ श्रीः ॥

करणपद्धतिः ।

प्रथमोऽध्यायः ।

मदीयहृदयाकाशे चिदानन्दमयो गुरुः ।

उदेतु सततं सम्यग्ज्ञानतिमिरारुणः ॥ १ ॥

मार्ताण्डादीन् ग्रहान् नत्वा तत्प्रसादाद् विलिख्यते ।

गुणहारगुणादीनां करणे कापि पद्धतिः ॥ २ ॥

नानाज्ञानप्रगल्भस्तिलवलम-

सुसूक्ष्मं धयेद्राजदम्भो

भद्रोदन्तोधरेन्द्रो निरनुसृग-

धिसौख्यं वरिष्ठोऽभिपङ्गः ।

दोर्दण्डाग्रेऽद्रिनाथो विषमितावि-

पिनं चन्द्ररेखाम्युखिन्ने-

त्यर्कादेः पर्ययाः स्युः क्षितिदिनम-

नृशंसःकळार्थीसमर्त्यः ॥ ३ ॥

रूपाहताकभगणाः खलु सौरमासा

मासा रवीन्दुभगणान्तरमेव चान्द्राः ।

चन्द्रार्कमासविवरं च युगाधिमासा

मासाः पुनर्नगहता दिवसस्वरूपाः ॥ ४ ॥

चान्द्रमासा नगाभ्यस्ता भूदिनोनास्तिथिक्षयाः ।

मृदिनाद्यार्कभगणा नाक्षत्रदिवसाः स्मृताः ॥ ५ ॥

एवं युगोक्ता भगणादयस्ते
 दिनानयद्वास्तु भवन्ति कल्पे ।
 चतुर्दश स्युर्मनवोऽत्र तेषां
 युगानि रासप्रमितानि यस्मात् ॥ ६ ॥

कृतत्रेताद्वापराख्यः कलिश्चैते युगाद्घ्रयः ।
 युगाद्घ्रयस्तु कल्पेऽस्मिन् धिगादित्यमिता गताः ॥ ७ ॥
 गतवर्षान्तकोलम्बवर्षास्तरलगान्विताः ।
 कल्यब्दा धीस्थकालाढ्याः शकाब्दा वा भवन्ति ते ॥ ८ ॥

कल्यब्दतः प्रियहताद् गतमासयुक्ता-
 च्चान्द्राख्यमासगुणिताद्रविमासलब्धः ।

नागाहतस्तिथियुतः क्षितिवासरघ्न-
 श्वान्द्रैर्दिनैरपहृतो युगणोऽच्छवारात् ॥ ९ ॥

गुणहारान्तरगुणितं गुण्यं हाराहृतं तु वा गुण्ये ।
 गुणकाधिकाल्पकत्वे स्वमृणं कुर्यात् फलस्य संसिद्ध्यै ॥

अहर्गणात् खेचर्गपर्ययद्वाद्
 धरादिनाप्ता भगणादिखेटाः ।
 त्रिभान्वितं तत्र भवेद् विधूचं
 विधुन्तुदश्चक्रदलाद् विशुद्धः ॥ ११ ॥

वाग्भावोनाच्छकाब्दाद् धनशतल-
 यहान्मन्दवैलक्ष्यरागैः

प्राप्ताभिर्लिप्तिकाभिर्विरहितत-
 नवश्चन्द्रतचुङ्गपाताः ।

शोभानीरूढसंविद्गणकनर-

हतान्मागराप्ताः कुजाद्याः

संयुक्ता शारसौराः सुरगुरुभू-

गुजौ वर्जितौ भानुवर्जम् ॥ १२ ॥

नाकाहतं भागितभानुमध्यं

हत्वा धनाद्यैर्गुणकैरिहोक्तैः ।

मन्दादिहारैर्विभजेदवाप्ताः

कार्याः शशाङ्कादिषु तत्पराद्याः ॥ १३ ॥

धीभावाङ्गैः कलिदिनगणाल्लभ्यते गुण्यसंज्ञ-

स्तच्छेषोनः कलिदिनगणः खण्डसंज्ञो ग्रहाणाम् ।

गुण्यात् तत्तद्गणगुणितादूनमूर्च्छांशुभाप्ताः

खेटास्तुङ्गस्त्रिभवनयुतः षड्भशुद्धोऽत्र राहुः ॥ १४ ॥

गुण्यात् तिथीशर्गुणिताद् गिरितुङ्गनिघ्नं

पोतं त्यजेदथ धनादिगुणाहतं तत् ।

मन्दादिहारहतपोतहृतं यथोक्तं

कुर्याद् विहङ्गमकलादिषु ते ध्रुवाः स्युः ॥ १५ ॥

भूदिनाद् द्युगणेनाप्तो हारस्तेन स्वपर्ययात् ।

भगणाद्या ग्रहास्तत्र शशयुच्चे भत्रयं क्षिपेत् ॥ १६ ॥

प्राप्ते तु मण्डलाच्छुद्धे चकार्धमपि योजयेत् ।

हारेण भूदिनाल्लब्धो द्युगणः खण्डसंज्ञकः ॥ १७ ॥

तत्राधिकमुत्तोनं वा क्रमादणधनात्मकम् ।

स्वस्वमध्यमभुक्तिप्रमेतत् भास्करपर्यगे ॥ १८ ॥

हारगिरितुङ्गोने धनादिस्वगुणाहते ।

मन्दादिस्वहरेणाप्ते स्वर्णं साम्यभिदावशात् ॥ १९ ॥

क्रमाद् धनमृणं कृत्वा ततो हारेण संहृतम् ।

कुर्याद् ग्रहेषु लिप्ताद्यं तदा ते स्युर्ध्रुवा इह ॥ २० ॥

शकाब्दसंस्कृतौ पाते शुद्ध एव भवेद्वणम् ।

ततोऽन्यत्र धनं विद्यात् तद्भुक्तिभगणादिके ॥ २१ ॥

अर्कादेर्भगणाभ्यस्ता राशिचक्रस्य लिप्तिकाः ।

भूदिनैर्विहृतास्तेषां मध्यभुक्तिकलाः स्मृताः ॥ २२ ॥

नृपहतदिनकरभोगा-

त्रिजनिजगुणकैर्धनादिभिर्गुणिताद् ।

मन्दादिस्वहराप्ता-

श्चन्द्रादिगतौ प्रतत्पराः कार्याः ॥ २३ ॥

इष्टघात् कुदिनात् स्वपर्ययहृतो हारस्त्वथेष्टो गुण-

स्तत्रोनाधिकमन्नतत्परहतं स्वर्णात्मकं पर्यये ।

सौरे हारहते धनादिगुणिते मन्दादिहारोद्धृते

कृत्वानेन हराहतक्षितिदिनाह्वयो द्वितीयो हरः ॥ -

ज्ञानीन्द्रनिघ्ना गुणका धनाद्या

मन्दादिहारैर्विहृता यथोक्तम् ।

चन्द्रादिकानां भगणेषु कार्या-

स्तदा तु ते संस्कृतपर्ययाः स्युः ॥ २४ ॥

अज्ञानान्तकरा हतेन्दुभगणस्त्वाकाशकक्ष्या ततः

खेटानां दिवसोक्तयोजनगतिर्धात्रीदिनैरुद्धृता ।

कक्ष्या या नभसः स्वपर्ययहृता कक्ष्या ग्रहाणां रवेः
 कक्ष्या नीतिसमाहृता निगदिता नक्षत्रकक्ष्या बुधैः ॥
 अथवा नयनाभ्यस्ता मध्यभुक्तिकला विधोः ।
 स्वस्वकक्ष्यासु खेटानां दिनयोजनभुक्तयः ॥ २७ ॥

गुणो भवेद् यो धनभुक्तिरेषा
 तदा स्वकक्ष्यैव हरो ग्रहाणाम् ।
 कलागतिश्चेद् गुणकोऽत्र हारो
 भचकलिप्ता निजमध्यनीतौ ॥ २८ ॥

इति करणपद्धतौ प्रथमोऽध्यायः ॥

अथ द्वितीयोऽध्यायः ।

मन्दादिहारगुणिता भगणा युतोना
 ज्ञानीन्द्रसङ्गुणधनादिगुणैर्गुणाः स्युः ।
 मन्दादिहारहतभूदिवसाश्च हाराः
 प्रोक्ता महागुणहरास्त इमेऽपवर्त्याः ॥ १ ॥

राश्योरन्योन्यहरणे शेषः स्यावपवर्तनम् ।
 तेन तौ विहृतौ राशी दृढाख्यावपवर्तिनौ ॥ २ ॥

महागुणघ्नाद् धुगणादभीष्टा-
 न्महाहरास्ता भगणादिखेटाः ।
 कल्यादिजैः स्वध्रुवकैः समेताः
 फणी तु तत्र ध्रुवतो विशोध्यः ॥ ३ ॥

गोत्रोचुहृताद् धनादिगुणतो मन्दादिहारोद्धृताः
 कक्ष्यादौ रजनीकरादिविहगा लिप्तादयः स्युः क्रमात् ।

तेषामिन्दुजभूमिजार्कतनयाः शोध्याः पुनर्मण्डलात्
तुङ्गो भत्रयसयुतस्तुहिनगोः पातस्तु पङ्मान्वितः ॥४॥

अन्योन्यं विभजेन्महागुणहरौ यावद्विभक्तेऽल्पता
तावल्लब्धफलानि रूपमपि च न्यस्येदधोऽधः क्रमात् ।
प्रक्षिप्यान्त्यमुपान्तिमेन गुणिते स्तोर्ध्वे तदन्त्यं त्यजेद्
भूयोऽप्येव विधिर्भवेद् गुणहरौ स्यातां तदोर्ध्वस्थितौ
[॥ ५ ॥

अन्योन्याद्वृत्तभाज्यहारकफलं सर्वं त्वधोऽधो न्यसे-
देकत्रायफलेन हीनमपरत्रैकं द्वयोश्चोपरि ।
कुर्याद् वल्युपसंहृतिं ह्युपरितः पूर्वप्रणाशं विना
त्याज्यं तत्प्रथमोर्ध्वगं हरगुणादिशष्टाश्च वा स्वेच्छया
[॥ ६ ॥

स्वल्पौ हारगुणौ महागुणहरक्षुण्णौ तयोरन्तरं
स्वर्णाख्यं क्रमशो महाहरहते स्वल्पे गुणेऽल्पेऽधिके ।
तेनानन्तपुराहतेन हरयोर्घाताद् द्वितीयो हर-
स्तच्छिष्टेन तथा हरत्रयवधाल्लब्धस्तृतीयो हरः ॥ ७ ॥

यद्वा मिथोविहृतहारगुणोत्थशेषै-
र्नूलातपत्रगुणितैर्महतोऽत्र हारात् ।
तत्तद्धराभिनिहृताद् विहृता द्वितीय-
हारा भवन्त्यृणधनात्मकलिप्तिकानाम् ॥ ८ ॥

महागुणास्ते भगणाः प्रकल्प्या
महाहरा भूदिवसाश्च तद्वत् ।
सर्वत्र ते तुल्यहराश्च कार्याः
परस्परं योगवियोगकाले ॥ ९ ॥

अन्योन्यहारगुणितौ-

गुणकौ हारौ च तुल्यहारौ स्तः ।

तत्रापवर्तिताभ्यां

हाराभ्यां वा परस्परं गुणयेत् ॥ १० ॥

इति करणपद्धतौ द्वितीयोऽध्यायः ॥

अथ तृतीयोऽध्यायः ।

विधोस्तदुच्चस्य च पर्यायान्तरं

धरादिनौघं च मिथोऽथ संहरेत् ।

फलैरमीभिर्गुणहारकाग्नयेद्

यथोदितं केन्द्रभवा भवन्ति ते ॥ १ ॥

देवेन्द्रशर्मैक्यदिनेन्दुतुङ्ग-

भेदार्धयुक्तेष्टदिनेन्दुकेन्द्रात् ।

लिप्तीकृतात् केन्द्रहरे वभीष्टे-

नाहत्य नानार्तिपरैरवाप्ताः ॥ २ ॥

अभीष्टहारोर्ध्वहरेण हत्वा

पूर्वोदिताभीष्टहरेण हत्वा ।

तत्राधिकोनं युगणाद् विशोध्यं

हारौजयुग्मत्ववशात् क्रमेण ॥ ३ ॥

शिष्टं शशाङ्कोदितवाक्यखण्ड-

स्तस्य ध्रुवस्तद्विवसस्फुटेन्दुः ।

तथा हराणां ध्रुवकाश्च तेस्ते-

दिनैस्समानीतविधुस्फुटानि ॥ ४ ॥

तत्तदिनोत्थेन्दुतदुच्चभेद-

लिप्ताहतात् केन्द्रहरादभीष्टात् ।

केन्द्राण्यनन्तोत्करसंहृतानि

स्वर्णात्मकानीन्द्राधिकाल्पकत्वे ॥ ५ ॥

अभीष्टहारश्च गुणं तदीयं

मिथो हरेत्तद्वृणहारशेषाः ।

अभीष्टहारोर्ध्वगहारकाणां

धनर्णकेन्द्राण्यथवा भवन्ति ॥ ६ ॥

अभीष्टहारस्य गुणोऽयमुक्तः

संस्कारहारानयने तु भाज्यः ।

केन्द्राण्यमूनि स्वहरोद्धृतानां

क्रमात् फलानां गुणका भवेयुः ॥ ७ ॥

शीतांशोर्विकलादितस्सकलगैर्युक्तात् स्वतुङ्गोनिता-

ल्लिप्तीकृत्य कपोतदुर्जयहतात् नूत्नातपत्रोद्धृतम् ।

श्रीसङ्गप्रियताडितं विभजतात् कापोतदेहायनै-

स्तच्छिष्टं ध्रुवगणात् त्यजेत् तुहिनगोर्वाक्योक्तखण्डाप्तये

[॥ ८ ॥

लब्धं तत्र तु कालनागगुणितं

श्रीसङ्गरम्यैर्मजेत्

तच्छिष्टोनहरोनितो दिनगणो

वा वाक्यखण्डो भवेत् ।

तत्राप्ये किल देवैर्विनिहते

कालानलैः संहृते

शेषं वा ध्रुवगणात् त्यजेत् तुहिनगो-

र्वाक्योक्तखण्डाप्तये ॥ ९ ॥

तद्दिनेन्दूच्चयोर्भेदात् पर्याप्तहृदयाहतात् ।

केन्द्राख्यं चक्रलिप्ताप्तं स्फुटेन्दुस्तत्र हि ध्रुवः ॥ १० ॥

शिवोदितं कम्पितदुर्जयं च

छिन्द्यान्मिथो व्युत्क्रमतोऽत्र शेषाः ।

श्रीसङ्गरम्यादिहराहृतानां

धनर्णरूपा गुणका भवन्ति ॥ ११ ॥

देवेन्द्रसङ्ख्यावधिकैरेकाद्येकोत्तरैर्दिनेः ।

पृथक् पृथक् स्फुटीकुर्यादिन्दुं तद्वाक्यसिद्ध्ये ॥ १२ ॥

तुङ्गोनितादेव विधोर्यथोक्तं

नीते च खण्डे शशितुङ्गयोगः ।

तत्रेष्टहाराधिकतावशात् त-

योगस्य सूर्योदयसन्निकर्षः ॥ १३ ॥

तद्वासरोत्थतुहिनां शुतदुच्चभेद-

लिप्ताहताभिमतकेन्द्रहराद् गुणाप्ताः ।

योगोदयान्तरभवा ह्यसवः क्रमेण

स्वर्णात्मकास्तुहिनगोरधिकाल्पकत्वे ॥ १४ ॥

प्राणैस्तेः स्वगुणाभ्यस्तेः स्वहाराण्यैश्च संस्कृतौ ।

चन्द्रतुङ्गाविमौ स्यातां तुल्यौ योगध्रुवाह्वयौ ॥ १५ ॥

एवमेव पुनरिष्टखेटयोर्योगमिष्टसमये समानयेत् ।

इष्टकालखगमध्यमान्तरक्षमादिनेष्टखगपर्ययान्तरैः

[॥ १६ ॥

इति करणपद्धतौ तृतीयोऽध्यायः ॥

अथ चतुर्थाऽध्यायः ।

चन्द्रादन्यविहङ्गानां मध्यानयनहारकाः ।

मन्दकेन्द्रहरा ज्ञेयाः सौरा एव ज्ञशुक्रयोः ॥ १ ॥

भास्करेष्टखगपर्ययान्तरं

भूदिनं च विभजेत् परस्परम् ।

हारकानिह फलैः समानयेत्

ते भवन्ति चलकेन्द्रहारकाः ॥ २ ॥

मध्याद् ग्रहाणां स्वमृदूच्चहीना-

च्छीघ्रोच्चतो मध्यविवर्जिताच्च ।

खण्डं नयेत् केन्द्रहरैस्तदीयै-

रिन्दूक्तवन्निर्गणितोदितास्ते ॥ ३ ॥

गुणहाराविशेषोक्तौ सर्वत्रापि हरो महान् ।

हाराधिके गुणे हाराननायैश्च फलैर्नयेत् ॥ ४ ॥

हारः सूर्यविहङ्गयोर्भगणयोर्भेदो गुणोऽल्पस्तयो-

स्ताभ्यामत्र परस्पराप्तफलजा हारा धराहाहताः ।

भक्तास्तेन हरेण वाक्यकरणोक्ता मण्डलाः स्युस्तथै-

वान्योन्याहृतशिष्टचक्रकलिकाभ्यासाद् धनर्णध्रुवाः

[॥ ५ ॥

मण्डलानयने नीता हारा मण्डलहारकाः ।

तैः शोध्यमानयेद् यद्वा सध्रुवैः स्वल्पमण्डलैः ॥ ६ ॥

अभिमतदिनविहगोना-

च्छीघ्रोच्चाद् भुक्तिविवरलब्धोनः ।

अभिमतदिवसगणोऽयं

शीघ्रोच्चविहङ्गयोगसमयः स्यात् ॥ ७ ॥

यद्वेष्टमध्यविहगोनचलोच्चलिप्ता-

संवर्धितक्षितिदिनाद् भगणान्तराप्तम् ।

अज्ञातपारदृतमिष्टदिनाद् विशोध्यं

शिष्टं चलोच्चखगमध्यमयोगकालः ॥ ८ ॥

तत्कालमध्यविहगं स्वमृदूच्चहीनं

लिप्तीकृतं तु निजमण्डलहारकेषु ।

इष्टेन सङ्गुणमनन्तपुरेण भक्त-

मिष्टोर्ध्वहारहतमिष्टहरेण हृत्वा ॥ ९ ॥

ऊनाधिकं तदिह हारसमासमत्वे

धात्रीदिनघ्नमुभयोर्भगणान्तराप्तम् ।

शीघ्रोच्चमध्यमविहङ्गमयोगकाला-

च्छोध्यं तदा भवति शोध्यदिनं ग्रहाणाम् ॥ १० ॥

तत्कालग्रहमध्यस्य मन्दतुङ्गस्य चान्तरम् ।

शोध्यध्रुवं धनर्णाल्यमुच्चान्मध्येऽधिकेऽल्पके ॥ ११ ॥

शीघ्रोच्चग्रहमध्ययोः सदृशयोस्तन्मध्यतुङ्गान्तरं

लिप्तीकृत्य हरेद् ध्रुवैर्ऋणधनेर्मध्यग्रहेऽल्पेऽधिके ।

शिष्टं शोध्यदिनध्रुवं ध्रुवफलक्षुण्णाश्च तन्मण्डला-

च्छीघ्रोच्चग्रहमध्यसाम्यसमयाच्छोध्याः स्वशोध्या-

[प्तये ॥ १२ ॥

शीघ्रोच्चमध्यग्रहयोगकालो

मौढ्योक्तकालार्धदिनेः समेतः ।

मौढ्यावसानद्युगणः सखण्डो

मौढ्येऽत्र हाराश्चलकेन्द्रहाराः ॥ १३ ॥

गुणहारौ ग्रहादित्यभगणौ तौ मिथो हरेत् ।

हारकास्तत्फलैर्नीता भवन्त्यगणितोदिताः ॥ १४ ॥

मध्याब्दान्तसमानीतमध्यग्रहदिनेशयोः ।

अल्पभोगं महाभोगात् त्यक्त्वा शिष्टं कलीकृतम् ॥ १५ ॥

हारेष्वगणितप्रोक्तेष्वभीष्टेन समाहृतम् ।

चक्रलिप्ताप्तमिष्टोर्ध्वहारकेण हतं पुनः ॥ १६ ॥

इष्टहारेण संहृत्य तत्रोनमधिकं तु वा ।

इष्टहारयुगोजत्ववशात् त्याज्यं शकाब्दतः ॥ १७ ॥

शिष्टाब्दान्ते भवेद् योग इष्टग्रहदिनेशयोः ।

तस्मादगणितप्रोक्तः शोढ्याब्दः सोऽयमीरितः ॥ १८ ॥

कल्यब्दघ्नाधिमासा दिनकरभगणैः

संहृता भूदिनघ्नाः

कल्यादीन्दुध्रुवांशक्षितिदिनवधतो

निश्चलासैर्विहीनाः ।

भक्तास्तत्राधिमासैर्भवति दिनगणः

सोऽधिमासोक्तखण्डो-

ऽथान्योन्यासाधिमासक्षितिदिनरचिता

हारकास्तत्र हाराः ॥ १९ ॥

हृत्वा परस्परमथो युगचान्द्रमासं
 द्विघ्नार्कपातभगणैक्यमपीह लब्धैः ।
 हारान्नयेत् पुनरमी धरणीदिनघ्नाः
 स्युश्चान्द्रमासविहृता ग्रहणोक्तहाराः ॥ २० ॥
 नीत्वा मध्यार्कचन्द्रौ फणिनमपि दृशा
 मध्यपर्वान्तकाले
 पातोर्नार्केन्दुलिप्ता लूनदगगुणिता-
 श्चक्रालिप्ताविभक्ताः ।
 तापस्थानेन हत्वा लूनदगविहृते
 शिष्टतो भूदिनघ्ना-
 च्चान्द्रैर्मासैरवाप्तं त्यजतु दिनगणात्
 सोपरागोक्तखण्डः ॥ २१ ॥

इति करणपद्धतौ चतुर्थोऽध्यायः ॥

अथ पञ्चमोऽध्यायः ।

ग्रहणग्रहयोगार्थैर्ये ग्रहाः सुपरीक्षिताः ।
 दृक्समास्तत्समाः कल्पे कल्प्या वा भगणादयः ॥ १ ॥
 परीक्षितस्य खेटस्य तन्त्रानीतस्य चान्तरम् ।
 लिप्तीकृत्यार्कभगणैः कल्पोक्तैश्च समाहतम् ॥ २ ॥
 तन्त्रनिर्माणकालस्य परीक्षासमयस्य च ।
 अन्तरालगतैरव्दै राशिचक्रकलाहतैः ॥ ३ ॥
 हृत्वाप्तं तन्त्रनीतस्य ग्रहस्याल्पाधिकत्वतः ।
 तन्त्रनीतस्य तन्त्रनीतस्य विधी रवेः ॥ ४ ॥

तत्पर्ययाभिहतकल्पगताब्दवृन्दात्
कल्पार्कपर्ययहृतं भगणादिमध्यम् ।

त्यक्त्वा परीक्षितसमान्तविहङ्गमध्या-
च्छिष्टं वदन्ति किल कल्पमुखध्रुवाख्यम् ॥ ५ ॥

कल्पोक्तभूदिवसकल्पगताब्दघातात्
कल्पोक्तभानुभगणाहृतवासरादेः ।

सप्तातशिष्टरहितेष्टसमान्तकालः
कल्पादिजो भवति सङ्क्रमणध्रुवोऽयम् ॥ ६ ॥

तन्त्रानीतपरीक्षितारुणभिदा-
लिताः पृथग् भूदिनैः

कल्पोक्तैर्ग्रहपर्ययैश्च गुणिताः
कल्पार्कवर्षाहृताः ।

प्राणाः सङ्क्रमणग्रहेषु कलिकाः
कल्पादिगेषु क्रमात्

स्वर्णं तत्र परीक्षिते दिनकरे
स्वल्पेऽधिके ते स्फुटाः ॥ ७ ॥

एवं तु ध्रुवसन्भावः कल्पादौ नैव युज्यते ।

इति तत्परिहारार्थं संस्कारान्तरमिष्यते ॥ ८ ॥

हृत्वा मिथः कल्पगताब्दवृन्दं
कल्पोदितं भास्करपर्ययं च ।

लब्धैः समानीतहरेष्वभीष्टे-
नाहत्य कल्पादिखगध्रुवांशान् ॥ ९ ॥

हत्वा तु लैराक्षमभीष्टहार-

स्योर्ध्वस्थहारेण निहत्य हत्वा ।

पूर्वोदिताभीष्टहारेण शिष्टं

हारौजयुग्मत्ववशाद् धनर्णम् ॥ १० ॥

कल्पोदिते संस्कृतपर्ययौघे

ग्रहस्य कुर्यात् स तदा स्फुटः स्यात् ।

इष्टघ्नहारोनयुतः स दृष्टः

क्वचिद् ग्रहो दृष्टिसमो यतः स्यात् ॥ ११ ॥

ताभ्यां हराभ्यां तु तथा मृदूच्चात्

पाताच्च नीतो भगणस्तदीयः ।

हारादिशोध्योऽयमृणात्मकश्चेत्

पातस्य सर्वं विपरीतमेव ॥ १२ ॥

कल्पगतं वर्णगणं सप्ताहतकल्पभानुभगणमपि ।

हृत्वा पुनरन्योन्यं तत्रासौर्हारकाः कार्याः ॥ १३ ॥

हारेषु तेष्वभिमतान् पुनर्विनिष्ठात्

कल्पादिसङ्क्रमादिनात् खलु सप्तभक्तम् ।

इष्टोर्ध्वहारहताभीष्टहारेण तष्टं

प्राग्वच्च कल्पकुदिने स्वमृणं प्रकुर्यात् ॥ १४ ॥

कल्पादीनां प्रमाणं तु बहुधा कल्प्यते बुधैः ।

उपेयस्यैव नियमो नोपायस्येति यत् ततः ॥ १५ ॥

कल्पे युगानि तु सहस्रमुशन्ति केचित्
तत्रैकसप्ततियुगानि पृथङ् मनूनाम् ।

आद्यन्तयोश्च विवरे च तथैव तेषां

स्युः सन्ध्यो युगदशांश्चतुष्कतुल्याः ॥ १६ ॥

मनवोऽथ चतुर्दशैव कल्पे

पृथुतुल्यानि युगानि चैव तेषाम् ।

त्रियुगानि गतानि सृष्टितः प्राक्

परतः स्युः प्रलयात् तथाद्गुरन्ये ॥ १७ ॥

युगस्य दशमो भागो भोगप्रियहतः क्रमात् ।

कृतादीनां प्रमाणं स्यात् पक्षयोरनयोर्द्वयोः ॥ १८ ॥

कल्पेऽस्मिन् सप्तमस्यास्य वैवस्वतमनोर्युगे ।

अष्टाविंशे कलिः सर्वैर्वर्तमान इह स्मृतः ॥ १९ ॥

इति करणपद्धतौ पञ्चमोऽध्यायः ॥

अथ षष्ठोऽध्यायः ।

व्यासाच्चतुर्धाद् बहुशः पृथक्स्थात्

त्रिपञ्चसप्ताद्ययुगाहृतानि ।

व्यासे चतुर्धे क्रमशस्त्वृणं स्वं

कुर्यात् तदा स्यात् परिधिः सुसूक्ष्मः ॥ १ ॥

व्यासाद् वनसङ्गुणितात्

पृथगाप्तं व्याध्ययुग्विमूलघनैः ।

त्रिगुणव्यासे स्वमृणं

क्रमशः कृत्वापि परिधिरानेयः ॥ २ ॥

हार्यं हारैक्यभेदघ्नं हारघातेन वा हरेत् ।

हार्याङ्गारयुगावाप्तफलयोगान्तराप्तये ॥ ३ ॥

वर्गैर्युजां वा द्विगुणैर्निरेकै-

वर्गीकृतेर्वर्जितयुग्मवर्गैः ।

व्यासं च पङ्क्तं विभजेत् फलं स्वं

व्यासे त्रिनिघ्ने परिधिस्तदा स्यात् ॥ ४ ॥

व्यासाद्भीष्टान्महतोऽस्य वृत्तं

नीत्वैवमाभ्यां तु मिथो विभक्तेः ।

कार्या यथोक्तं गुणकारहारा-

स्ते व्यासवृत्तानि तदा भवन्ति ॥ ५ ॥

गुणहारकभूतैस्तेर्व्यासवृत्तैर्यथोदितम् ।

इष्टवृत्तान्नयेद् व्यासं व्यासाद् वृत्तं विपर्ययात् ॥ ६ ॥

अनूननूत्नाननुनुन्ननित्यै-

स्तमाहताश्चक्रकला विभक्ताः ।

षण्डांशुचन्द्राधमकुम्भिपालै-

र्व्यासस्तदर्धं त्रिभमौर्विका स्यात् ॥ ७ ॥

त्रिज्यार्धमेकराशिज्या त्रिज्यावर्गार्धतः पदम् ।

भवेदध्यर्धराशिज्या ताभ्यामन्यगुणान् नयेत् ॥ ८ ॥

त्रिज्येष्टज्यावधाढ्योनत्रिज्यावर्गोत्थमूलयोः ।

भेदयोगदले त्विष्टचापार्धभुजकोटिके ॥ ९ ॥

यद्वेष्टचापगुणतच्छरवर्गयोग-

मूलार्धमिष्टधनुरर्धगुणः प्रदिष्टः ।

उपानां निजत्रिगुणवर्गविशेषमूलं

कोटिस्तदूनसहितौ त्रिगुणौ स्वबाणौ ॥ १० ॥

यद्वेष्टकोट्याहतविस्तरार्धे-

नोनान्वितौ व्यासदलस्य वर्गौ ।

अर्धकृतौ तौ पदितावभीष्ट-

चापार्धदोःकोटिगुणौ भवेताम् ॥ ११ ॥

चापाच्च तत्तत्फलतोऽपि तद्व-

च्चापाहताद् द्व्यादिहतत्रिमोर्व्या ।

लब्धानि युग्मानि फलान्यधोध-

श्चापादयुग्मानि च विस्तरार्धात् ॥ १२ ॥

विन्यस्य चोपर्युपरि त्यजेत् त-

च्छेपौ भुजाकोटिगुणौ भवेताम् ।

एकादिसङ्ख्याहतभाप्रमांशा-

देवं चतुर्विंशतिमौर्विकाः स्युः ॥ १३ ॥

विद्वांस्तुन्नवलः कपीशानिचय-

स्सर्वार्थशीलः स्थिरो

निर्विद्धाङ्गनरेन्द्ररुङ्गनिगदिते-

प्वेषु क्रमात् पञ्चसु ।

आधस्त्याद् गुणितादभीष्टधनुषः

कृत्या विहृत्यान्तिम-

स्यासं शोध्यमुपर्युपर्यथ घने-

नैवं धनुष्यन्ततः ॥ १४ ॥

स्तेनः स्त्रीपिशुनस्सुगन्धिनगनुद्धद्राङ्गभव्यासनो
मीनाङ्गो नरसिंह ऊनधनकृद्भूरेव पदस्वेषु तु ।
आधस्त्याद् गुणितादभीष्टधनुषः कृत्या विहृत्यान्तिम-
स्याप्तं शोच्यभुपयुपर्यथ फलं स्यादुत्क्रमस्यान्त्य-
[जम् ॥ १५ ॥

अन्त्योपान्त्यगुणान्तरेण विहृता त्रिज्यात्र हारो भवे-
दाद्यज्या स्वहरांशकेन रहिता द्विधा द्वितीया भवेत् ।
जीवा सा द्विगुणा स्वतो हरहृतेनाद्यज्यया चोनिता
जीवा सैव तृतीयकैवमधराः कार्यास्तुरीयादयः ॥ १६ ॥

आद्येष्टजीवाकृतिभेदवर्गा-
दिष्टाद्यजीवाकृतिसंहता तु ।
इष्टोर्ध्वजीवाकृतिरेतया त-
त्रेष्टाद्यजीवाकृतिरेव लब्धा ॥ १७ ॥

व्यासार्धेन हतादभीष्टगुणतः कोट्याप्तमाद्यं फलं
व्यावर्गेण विनिघ्नमादिमफलं तत्तत्फलं चाहरेत् ।
कृत्या कोटिगुणस्य तत्र तु फलेष्वेकत्रिपञ्चादिभि-
र्भक्तेष्वोजयुतेस्त्यजेत् समयुतिं जीवाधनुश्शिष्यते
॥ १८ ॥

स्वल्चापपधनषष्ठभागतो
विस्तरार्धकृतिभक्तवर्जितम् ।
शिष्टचापमिह शिञ्जिनी भवेत्
तद्युतोऽल्पकगुणोऽसकृद् धनुः ॥ १९ ॥

एकद्वित्र्यदिसङ्ख्ययाधनत्रिज्यावर्गनयांशतः ।
 घनमूलं हि चापज्या स्वसङ्ख्योनाविलिप्तिकम् ॥ २० ॥

इति करणपद्धतौ षष्ठोऽध्यायः ॥

अथ सप्तमोऽध्यायः ।

भानोर्गानं विधोः स्थानं स्फुटवृत्तकलाः सदा ।
 वन्द्यो दिव्यो गुणीकृष्णः सूनुर्मानी कलाधरः ॥ १ ॥
 स्थानं दानं तपो मान्यं भानुः प्राज्ञोऽधमः समः ।
 धनी लोको धनं दानं भोमात् परिधिलिप्तिकाः ॥
 मन्दशीघ्रक्रमात् केन्द्रस्यैजयुग्मपदादिगाः ।
 पृथगेकैकपादोक्ता असुरैरपवर्तिताः ॥ ३ ॥

वृत्तान्तरेणाहतबाहुजीवां

हत्वा त्रिमौर्व्या फलमोजवृत्ते ।

क्रमाद् धनणं विदुरोजवृत्त-

स्याल्पाधिकत्वे स्फुटवृत्तसिद्ध्यै ॥ ४ ॥

मान्देन स्फुटवृत्तेन निहतादिष्टदोर्गुणात् ।

नन्दाप्तं चापितं मान्दमर्कादीनां भुजाफलम् ॥ ५ ॥

शेषे दोःकोटिजीवे स्फुटपरिधिहते

नन्दभक्ते फले ते

व्यासार्धे कोटिजं तद् धनमिह

मकरादावृणं कर्कटादौ ।

कृत्वा तद्वर्गयुक्ताद् भुजफलकृतितः

स्यात् पदं शीघ्रकर्ण-

स्त्रिज्याध्नाद् दोःफलात्तद्विहृतफलधनुः

कर्किनकादिजीवाः ॥ ६ ॥

अभिमतदोःकोटिगुणा-

वोजपरिध्याहतौ च नन्दाप्तौ ।

दोःकोटिफले स्याता-

मनयोर्वा वृत्तसंस्कृतिं कुर्यात् ॥ ७ ॥

द्विघ्नात् तद्वाहुचापाद् भुजगुणमपि त-

त्कोटिजीवां च नीत्वा

कत्र्येणादौ तु कोटीगुणयुतरहिता

त्रिज्यका तत्र वाणः ।

वाणार्धाद् दोर्गुणार्धादपि परिधिभिदा-

सङ्गुणान्नन्दभक्तं

जह्याद् दोःकोटिजाभ्यां क्षिपतु च समवृ-

त्तेऽधिके ते स्फुटे स्तः ॥ ८ ॥

मान्दे स्वेवं समानीतं दोःफलं चापितं स्फुटम् ।

शेघ्रे त्रिज्याहतं कर्णभक्तं चापीकृतं तथा ॥ ९ ॥

स्फुटवृत्तमिनादीनां कामानलसमाहनम् ।

कंसेन विभजेत्तुब्धं भवेदन्त्यफलाद्यम् ॥ १० ॥

कोटिज्यान्यफलेन हीनमहिता या कर्किनकादिन-

स्तदोऽर्ज्याक्रनियोगमूलमुदितः कर्णोऽमुना महेत् ।

दोर्ज्यां संस्कृतकोटिकामपि तथा व्यासार्धसंवर्धितां
तच्चापं भुजकोटिचापरहितं ज्या कर्किनकादिका ॥

कोटिज्याल्पा चरमफलतः कर्कटादौ यदि स्यात्
त्रिज्याभ्यस्तादिह भुजगुणात् कर्णभक्तस्य चापम् ।

दोश्चापाख्यं भगणदलतस्त्यज्यतां संस्कृतायाः
कोट्यास्तद्वच्छ्रुतिहृतधनुः क्षिप्यतां कोटिचापे ॥ १२ ॥

अथवान्त्यफलाभ्यस्ताद् दोर्गुणात् कर्णसंहृतम् ।
चापीकृतं भवेदत्र कर्किनकादिमौर्विका ॥ १३ ॥

अन्त्यं फलं कोटिगुणे द्विनिम्ने
कृत्वामुनैवान्त्यफलेन हत्वा ।
संस्कृत्य तद् व्यासदलस्य वर्गे
मूलीकृतो वा भवतीह कर्णः ॥ १४ ॥

मृगकर्कटकादिदोःफलात् तद्-
भुजचापोनयुताद् भुजागुणो यः ।
अमुना विभजेद् भुजाफलज्या-
मजनिर्घ्नीं फलमत्र शीघ्रवृत्तम् ॥ १५ ॥

अन्त्यभुजाफलनीतं
वृत्तं स्यादन्त्यवृत्तमोजपदे ।
एकभदोःफलनीतं
द्विगुणितमन्त्योनीतं भवेदाद्यम् ॥ १६ ॥

राश्यन्तभानुस्फुटतो मृदूच्चं
विशोध्य दोःकोटिगुणौ गृहीत्वा ।

त्रिसङ्कुणौ तावथ नन्दभक्तौ

क्रमेण दोःकोटिफले भवेताम् ॥ १७ ॥

कोटीफलं कर्किसृगादिजातं

त्रिमौर्विकायां स्वमृणं च कृत्वा ।

तद्वर्गतो दोःफलवर्गयुक्ता-

न्मूलं विपर्यासकृतोऽत्र कर्णः ॥ १८ ॥

त्रिज्याहताद् दोःफलतोऽमुनाप्तं

चापीकृतं मेपतुलादितस्तद् ।

राश्यन्त्यभानौ स्वमृणं च कुर्यात्

तदा भवेत् सङ्क्रमणार्कमध्यम् ॥ १९ ॥

सूर्येन्द्रोरेवमेवेष्टस्फुटात् तन्मध्यमानयेत् ।

तत्रोक्तव्यस्तकर्णात्तस्त्रिज्यावर्गो मृदुश्रुतिः ॥ २० ॥

मृदुश्रुतिहतात् कक्ष्यावृत्ताच्चक्रकलाहृतम् ।

स्फुटयोजनकर्णार्क्यं कक्ष्याव्यासदलं रवेः ॥ २१ ॥

भागीकृतात् तदनु सङ्क्रमणार्कमध्या-

दब्दान्तदोःफलयुताच्चरणीदिनघात् ।

सौरैर्दिनैरपहतं खलु मासवाक्यं

सङ्क्रान्तिवाक्यमिह तत्सुहृतावशिष्टम् ॥ २२ ॥

नक्षत्रान्तस्फुटोत्पन्नमध्यार्कादेवमेव च ।

नयेन्नक्षत्रसङ्क्रान्तिवाक्यं कविषु पूर्वकम् ॥ २३ ॥

मासादितोऽष्टाष्टदिनोत्थमूर्य-

स्फुटान्तरांशाष्टदिनान्तराणि ।

योग्यादिवाक्यानि धनर्णतैषां

दिनाल्पताधिक्यवशादिनाप्तौ ॥ २४ ॥

भौमादेः कृतमन्ददोःफलदलात्तत्केन्द्रतो दोःफलं

नीतं केवलमध्यमे धनमृणं मन्दस्फुटस्याप्तये ।

विद्रुमृगोर्निजमध्यमे मृदुफलं स्वोच्चोऽनमध्योद्भवं

नन्दघ्नं स्फुटशीघ्रवृत्तविहृतं कुर्यात् स मन्दस्फुटः

[॥ २५ ॥

स्वोपान्त्यान्त्यस्फुटाभ्यां निजनिजचलतु-

द्भोनिताभ्यां भुजाज्ये

नीत्वा त्रिज्याहताभ्यां विभजतु परया

शीघ्रकर्णस्तदा स्यात् ।

मन्दोच्चेनोनिताभ्यां श्रवणमपि नये-

न्मध्यमन्दस्फुटाभ्यां

मान्दा यत्र स्फुटाप्तिः पठितभुजफलै-

स्तत्र कर्णाप्तिरेवम् ॥ २६ ॥

दोर्ज्याभावे तु केन्द्रे सति मकरकुलीरादिके तत्र मान्दे

तद्दृत्तोऽनाढ्यनन्दैस्त्रिभुजगुणितान्नन्दनान्मन्दकर्णः ।

शैघ्रे तद्दृत्तयुक्तांनितनदगुणिताद्विस्तरार्धान्नदाप्तौ

भौमादेः शीघ्रकर्णः सततमपि विधोः शीघ्रकर्णो-

[ऽन्त्यकर्णः ॥ २७ ॥

कर्णद्वयस्य वधतस्त्रिगुणेन लब्धं

केन्द्रग्रहान्तरमिनस्य तु तत् स्वकर्णः ।

भूमध्यखेटविवरं च तदेव विद्यात्
प्रायेण शीतमहसः स्फुटमेव तत् स्यात् ॥ २८ ॥

भूग्रहान्तरहता निजकक्ष्या
शीघ्रवृत्तहतनिस्सरभक्तः ।

ज्ञाच्छयोर्भवति योजनकर्णो
ज्ञानतत्परद्वृतश्च परेषाम् ॥ २९ ॥

भौमात् सेव्यगयापयोधनमयान्मौढ्योदिता ह्यंशका-
स्तदोःकोटिगुणौ स्वशीघ्रपरिधिध्रुवणौ नदासौ फले ।

त्रिज्यादोःफलवर्गभेदजपदं कोटीफलेनान्वितं
कर्णः स्यादुदयास्तकालसविधे मन्दामरेड्यासृजाम्
[॥ ३० ॥

मौढ्योदितांशभुजकोटिगुणौ जभृग्वो-
नीत्वा भुजागुणहताच्चलवृत्तभेदात् ।

शीघ्रौजवृत्तद्वृतमन्त्यफलात् तदीयात्
संशोध्य शिष्टमिदमन्त्यफलं स्फुटं स्यात् ॥ ३१ ॥

तद्वर्गतो दोर्गुणवर्गहीना-
न्मूलं पुनः कोटिगुणे धनर्णम् ।

कुर्यात्तदा स्यान्मृगकर्कटाद्योः
प्रायेण मौढ्याद्यवसानकर्णः ॥ ३२ ॥

कर्णोऽयं क्षेपहारः स्यान्मौढ्यारम्भावसानयोः ।
गुणो हि परमक्षेपो यद्वा तावपवर्तितो ॥ ३३ ॥

आसुरन्नालमारण्यमन्तमाश्रयमप्रियम् ।
चन्द्रादीनां क्रमादेताः परमक्षेपलिप्तिकाः ॥ ३४ ॥

अकोद्भवं रवेर्विस्वव्यासः स्याद्योजनात्मकः ।

शश्यङ्गं शशिनस्तद्वद् भवेदात्मनयं भुवः ॥ ३५ ॥

इति करणपद्धतौ सप्तमोऽध्यायः ॥

अथाष्टमोऽध्यायः ।

विषुवदिनमध्यभाकृति-

र्भवकाद्व्यापदिता पलश्रुतिः ।

विषुवदिनमध्यभाहतात्

त्रिगुणात् तद्विहताक्षमौर्विका ॥ १ ॥

तत् त्रिज्यावर्गविश्लेषमूलं लम्बनमौर्विका ।

एके संस्कारमिच्छन्ति स्फुटत्वार्थं तयोर्मिथः ॥ २ ॥

भूव्यासार्धसमाहताक्षगुणतस्त्रिज्याहृतं भास्वतो

व्यासार्धादपनीय शिष्टगुणितौ लम्बाक्षसंज्ञौ गुणौ ।

कक्ष्याव्यासदलेन चण्डमहसस्तात्कालिकेनाहरेत्

तत्रासौ क्रमशोऽक्षलम्बगुणयोः स्वरूपं तदा तौ स्फुटौ

[॥ ३ ॥

अङ्गुलात्मिकयाभीष्टच्छायाया तत्र भास्वतः ।

महाशङ्कुप्रभे कार्ये संस्कृते लम्बकाक्षवत् ॥ ४ ॥

छायाङ्गुलभुजाकोट्यौ हते स्फुटमहाभया ।

छायाङ्गुलहते स्यातां महाभावाङ्गुकोटिके ॥ ५ ॥

याम्योत्तरा भुजा स्याच्छायायाः पूर्वपश्चिमा कोटिः ।

सममण्डलगे भानौ नैव भुजाकोटिका न मध्याह्ने

[॥ ६ ॥

त्रिज्याहतापक्रमतोऽक्षजीवा

स्याच्छङ्कुभक्ता समवृत्तगोऽर्के ।

मध्याह्नभापक्रमचापयोर्वा

भेदोऽक्षचापो विदिशोस्तु योगः ॥ ७ ॥

अन्योन्यकोटिहतयोरभिमतगुणयोस्त्रिजीवया हृतयोः ।

योगवियोगौ स्यातामभिमतगुणचापयोगविवरगुणौ

[॥ ८ ॥

भाकोटिकाद्युगुणवर्गभिदापदाढ्य-

श्छायाभुजापहतशङ्कुवर्गमैत्र्यवर्गः ।

हारे धनर्णमनयोर्महताल्पतोऽक्ष-

त्रिज्याहताद् भवति लम्बगुणोऽस्य कोटिः ॥ ९ ॥

व्यासार्धवर्गतो लब्धः स्फुटया लम्बजीवया ।

स्वदेशहारकः प्रोक्तो व्यस्तलम्बः स उच्यते ॥ १० ॥

गुणश्चतुर्विंशतिभागजातः

परापमस्तेन हतेष्टजीवा ।

त्रिज्याहता क्रान्तिगुणोऽस्य कोटि-

र्धुमौर्विका स्याद् दिननायकस्य ॥ ११ ॥

अन्त्यद्युजीवाहतबाहुजीवा-

मिष्टद्युमौर्व्या विभजेदवाप्तम् ।

चापीकृतं बाहुगुणस्य चापाद्

विशोधितं प्राणकलान्तरं स्यात् ॥ १२ ॥

दोःकोटिमौर्व्योर्विधतस्त्रिमौर्व्या

लब्धं परापक्रमधाणनिघ्नम् ।

द्युज्याहृतं प्राणकलान्तरं तद्
युग्मौजपादक्रमतो धनर्णम् ॥ १३ ॥

कोटीगुणं व्यासदलेन संह-
त्येष्टद्युमौर्व्या विभजेदवाप्तम् ।

चापीकृतात् कोटिगुणस्य चापे
त्यक्तेऽथवा प्राणकलान्तरं स्यात् ॥ १४ ॥

पलज्यया हतापमात् स्वलम्बकेन भूगुणः ।
ततस्त्रिजीवया हताद् धुजीवया हृतं चरम् ॥ १५ ॥

चरमद्युगुणाहतेष्टदोर्ज्या-
विहृतेष्टद्युगणेन कालजीवा ।

चरमेण चरेण ताडिता सा
त्रिभजीवापहृताथवा चरज्या ॥ १६ ॥

त्रिज्याक्षघातादवलम्बकाप्ते-
नाहत्य दोःक्रान्तिगुणं द्युमौर्व्या ।

हरेदवाप्तं चरमौर्विका स्यात्
तदीयचापा हि चरासवः स्युः ॥ १७ ॥

त्रिज्याक्षघातलम्बांशेनाहतादिष्टदोर्गुणात् ।
तत्कोट्याप्तं चरज्या स्याद् ग्राह्या सा क्रान्तिचापतः
[॥ १८ ॥

अन्त्यद्युज्याहतादन्त्यक्षेपादन्त्यापमोद्धृते ।
अन्त्यक्षेपशराभ्यस्तां कोटिज्यां त्रिज्यया हृताम् ॥ १९ ॥
कर्किनक्रादितः स्वर्णं कुर्यादन्त्यफलाप्तये ।
तद्धते बाहुकोटिज्ये त्रिज्याप्ते बाहुकोटिजे ॥ २० ॥

व्यासार्धे कोटिजं स्वर्णं मृगकक्ष्यादितः क्रमात् ।

तद्बाहुफलवर्गेक्यमूलं कर्णोऽत्र राहुजः ॥ २१ ॥

दोःफलं त्रिज्ययाभ्यस्तं राहुकर्णेन संहरेत् ।

लब्धचापं भवेदिन्द्रोर्विक्षेपचलनाह्वयम् ॥ २२ ॥

परमापक्रमाभ्यस्तं राहुकर्णं त्रिजीवया ।

विभजेल्लब्धमिन्द्रोः स्यात् परमक्रान्तिमौर्विका ॥ २३ ॥

त्रिज्यावर्गेणाहतादक्षकर्णाद्

द्युज्याभक्तास्त्रिज्यकाभक्तहीनाः ।

मान्यादिज्याः सम्भृताक्षेऽत्र देशे

देवाप्तास्ता हारजीवा इनाद्याः ॥ २४ ॥

धूळीरागो भुवो वृत्तं तेन चक्रांशकाहतात् ।

दिनयोजनभोगात् स्यात् लब्धो लम्बनहारकः ॥ २५ ॥

त्रिज्यातो लम्बनहाराप्तं नाडिकाद्यन्तलम्बनम् ।

तदेव गतिभागघ्नं शोध्यं छायाविधौ नरात् ॥ २६ ॥

सूर्येन्द्रोर्भुक्तिलिप्ताविवरविरहिता

राशिचक्रस्य लिप्ता

भूव्यासार्धेन निष्ठा नृपहतहिमरु-

र्भुक्तिलिप्ताविभक्ताः ।

त्रिज्यान्त्यक्रान्तिकोट्योर्युतिदलयुणिता-

स्त्रिज्ययाहृत्य लब्धं

लम्बघ्नं त्रिज्ययाप्तं चरमफलमिदं

लम्बनोत्थं वदन्ति ॥ २७ ॥

त्यजेत् त्रिज्यावर्गाच्चरमफलवर्गेण सहिताद्
 द्विनिर्घ्नीं कोटिज्यां चरमफलसंवर्धिततनुम् ।
 ततो मूलं कर्णस्त्रिभुजगुणहतं बाहुजगुणं
 हरेत् कर्णेनाप्ता ग्रहणपठिता लम्बनगुणाः ॥ २८ ॥
 कोटीगुणाभिनिहतस्तनचित्रहीनं
 स्त्रीकेळिमाल्यमलयं पदितं च कर्णः ।
 त्रिज्याहताद् भुजगुणादमुना हता वा
 प्रीताङ्गनाद्युदितलम्बनमोर्विकाः स्युः ॥ २९ ॥
 कोटिज्याघ्नेनाघनागेन हीनात्
 प्रज्ञामोहप्रायवाक्यात् पदं यत् ।
 तेनावाप्ताद् दोगुणात् कातरन्नाद्
 योगी रक्तेत्यादिका लम्बनज्याः ॥ ३० ॥
 विम्वादीनां योजनानि हतानि त्रिभजीवया ।
 स्फुटयोजनकर्णेन भक्तान्येषां कलाः स्मृताः ॥ ३१ ॥
 अथवा स्फुटगतिलिप्ता
 विम्बव्यासस्य योजनैर्गुणिताः ।
 दिनयोजनगतिविहृता-
 स्तस्य च लिप्ता भवन्ति रविशशिनोः ॥ ३२ ॥
 भूव्यासयोजनहताः शशिभुक्तिलिप्ता
 भूम्यर्कविस्तृतिभिदाहतभानुगत्या ।
 हीनाः पुनर्दिवसयोजनभुक्तिभक्ता
 लिप्ता भवन्ति तमसः शशिमार्गगस्य ॥ ३३ ॥

हार्यं स्यान्मन्दशीघ्रोदितफलविवरे
 कर्किनक्रादियाते
 स्वर्णं स्वर्णैक्यभेदान्निजवधशिखरां-
 शाढ्यहीने शरीरे ।
 तस्मात् पञ्चघ्नमौढ्योदितलवविहृता
 विम्बलिप्ताः कुजादेः
 स्थानोद्यन्नाथशीतक्षतपुलिनहृता-
 स्ताश्च कैश्चित्प्रदिष्टाः ॥ ३४ ॥
 इति करणपद्धतौ अष्टमोऽध्यायः ॥

अथ नवमोऽध्यायः ।

कृतायनेष्टराश्यन्ते चरप्राणकलान्तरे ।
 कुर्यात्तदिष्टराश्यन्तकाललग्नमुदाहृतम् ॥ १ ॥
 इष्टतत्पूर्वराश्यन्तकाललग्नान्तरांशकाः ।
 दशाहता भवन्तीष्टराशिमानविनाडिकाः ॥ २ ॥
 तटज्ञो गुणेन प्रसन्नो नृनम्यो
 वरेण्यो निविष्टो वदान्यो नृपेन्द्रः ।
 हरिद्रा समुद्रः प्रहारो दिनाम्बु-
 स्तवाङ्गो निसर्गो विलङ्गो विरूढः ॥ ३ ॥
 विभावस्तृणौघो गजामो धनेशो
 वलेशो धृताशः कलात्मा विपक्षः ।
 क्षमाक्षो निलान्तो निरासः स्युरेते
 क्रमादर्द्धिता दसपूर्वाः स्फुटांशाः ॥ ४ ॥

नम्यः प्रियो मुनिर्मानी नित्यं पूज्यस्तनुर्ननु ।
 स्थाने ज्ञानी प्रियो लोके सूनुः प्राज्ञः स्थले पुनः ॥ ५ ॥
 लग्ने भानुर्जनस्थाने सूनुर्नागस्तिलं ननु ।
 वक्रस्तत्र ननु क्षेपभागा दस्त्रादितः क्रमात् ॥ ६ ॥

दस्त्रान्तकार्यमभगादिति वह्निवायु-
 वस्वेकपाद्द्विहरिशूर्पगताश्च सौम्याः ।
 याम्याः परे वरुणनैऋतशूर्पभानां
 क्षेपास्तु दिव्यनगनागकलान्वितास्ते ॥ ७ ॥

नक्षत्राणां स्फुटाः कार्याः सकलाः संस्कृतायनाः ।
 तेषां क्रान्तिगुणाः स्पष्टाः स्वस्वविक्षेपसंस्कृताः ॥ ८ ॥
 परमापक्रमकोट्या विक्षेपज्यां निहत्य तत्कोट्या ।
 इष्टक्रान्तिं चोभे त्रिज्याते योगविरहयोग्ये स्तः ॥ ९ ॥
 सदिशोः संयुतिरनयोर्वियुतिर्विदिशोरपक्रमः स्पष्टः ।
 स्पष्टापक्रमकोटिद्युज्याविक्षेपमण्डले वसताम् ॥ १० ॥
 स्फुटक्रान्तिगुणो भूयः केवलक्षेपसंस्कृतः ।
 परक्रान्तिशराभ्यस्तः परक्रान्तिहृतो गुणः ॥ ११ ॥

गुणहतात् त्रिभयुक् स्फुटदोर्गुणाद्
 दिनगुणाप्तधनुस्त्रिभयुक्स्फुटे ।
 ऋणधनं समभिन्नदिशो भवे-
 द्विसमध्यगकालविलग्नकम् ॥ १२ ॥
 यद्वा स्फुटे निजकलासु भिदां च कृत्वा
 तस्मिन् पुनस्त्रिभयुते स्वभुजापमज्याम् ।

क्षेपाहतामपमकोटिहृतां पुरोवत्

कुर्यात् स्वमध्यदिनकालविलम्बसिद्ध्यै ॥ १३ ॥

यद्वा क्रान्तितदीयकोट्यसुकलाभेदांस्त्रिभोनस्फुटा-

दानीयासुकलान्तरं त्रिभयुते कुर्यात् स्फुटे तत्र तु ।

तत्क्रान्त्योर्वधतोऽर्धविस्तृतिहताद् द्युज्यावधाप्ताद् धनुः

क्रान्त्योर्भिन्नसमाशयोर्धनमृणं मध्याह्नकालाप्तये

[॥ १४ ॥

विक्षेपकोटीपरमद्युजीवा-

वातात् परक्रान्तिहृतो हरः स्यात् ।

क्षेपाहते स्वस्फुटकोटिदोर्ज्ये

हाराहृते कोटिभुजाफले स्तः ॥ १५ ॥

भुजाफलं व्यासदले धनर्णं

विक्षेपदोर्ज्याहरिदैक्यभेदात् ।

तद्वर्गकोटीफलवर्गयोगा-

न्मूलं भवेदायनसंज्ञकर्णः ॥ १६ ॥

कोटीफलं व्यासदलेन हत्वा

कर्णाहृतं दृक्फलमायनं स्यात् ।

स्वर्णं स्फुटे तन्मृगकर्कटाद्योः

क्षेपे तु भेपादिगतेऽन्यथा स्यात् ॥ १७ ॥

तस्मिन् पुनः प्राणकलान्तरं च

कुर्यात् तदा स्यान्नतकाल पपः ।

नताख्यकालस्त्रिभसंयुतोऽयं

माध्याह्निकं कालविलम्बकं स्यात् ॥ १८ ॥

नक्षत्रमध्याह्नजकाललग्नात्

स्वासन्नराश्यन्तजकाललग्नम् ।

त्यक्त्वावशेषस्य लवाः षडाप्ता-

स्तद्राशियाता घटिका भवन्ति ॥ १९ ॥

इति करणपद्धतौ नवमोऽध्यायः ॥

अथ दशमोऽध्यायः ।

भानां स्फुटाश्च विक्षेपा बहुधोक्ता बुधैस्ततः ।

स्वच्छायाद्यैः परीक्ष्यैते निर्णया यन्त्रसाधितैः ॥ १ ॥

सौम्ये शङ्कक्षघाते त्वमृणमिह दिशा-

भाभुजां लम्बकर्षीं

कृत्वास्मात् त्रिज्ययाप्तं विदुरपमगुण-

स्तस्य कोटिर्युजीवा ।

त्रिज्याभाकोटिघाताद् दिनगुणविहृतं

चापितं काललग्ने

स्वर्णं पूर्वापराह्णे त्रिभवनरहितं

तद्भवेद्वायुकालः ॥ २ ॥

यद्वा याम्योत्तरापक्रमपलगुणयो-

र्घाततस्त्रिज्ययाप्तं

राङ्गौ संस्कृत्य तस्मात् त्रिगुणकृतिहता-

लम्बकक्रान्तिकोट्योः ।

घाताप्तं काललग्ने क्षिपतु कृतधनु-
 स्त्यज्यतां प्राक्कपाले
 कालो माध्याह्निकोऽयं भवति पुनरसौ
 वायुकालस्त्रिभोनः ॥ ३ ॥

घटिकामण्डले यत्र स्पृष्टं तन्नतमण्डलम् ।
 तत्प्रदेशो वायुकालो नतकालः स चोच्यते ॥ ४ ॥
 सर्वेषामपि मध्याह्ने महाच्छायैव दोःप्रभा ।
 काललग्नं त्रिराश्यूनं नतकालस्तदा भवेत् ॥ ५ ॥
 नतकालभुजाक्रान्तिं व्यस्तदिकं प्रकल्प्य ताम् ।
 स्फुटापक्रमकोटिर्धौ स्फुटक्रान्तिगुणे पुनः ॥ ६ ॥
 परमक्रान्तिकोटिमे कृत्वा तस्मात् त्रिजीवया ।
 लब्धो भवति विक्षेपस्तत्कोटिं च समानयेत् ॥ ७ ॥
 भूयः क्षेपगुणं स्फुटापमगुणे कृत्वामुना ताडिता
 दोर्ज्यासन्निभवायुकालजनित्ता विक्षेपकोट्याहृता ।
 अन्त्यक्रान्तिशराहृता परमया क्रान्त्या हृता चापिता
 स्वर्णं तुल्यभिदा शघातवशतः स्याद्वायुकालस्फुटः
 [॥ ८ ॥

यद्वा स्वमध्याह्नगकाललग्ने ---

कृतासुलिप्ताविवरे स्वदोर्ज्याम् ।
 क्षेपान्तिमक्रान्तिवधेन हत्वा
 तत्कोटिघातेन विभज्य लब्धम् ॥ ९ ॥

चापीकृतं च स्वमृणं प्रकुर्याद्
 विक्षेपदोर्ज्याहरिदैक्यभेदात् ।

त्रिभोनितेऽस्मिन् पुनरायनांशं

व्यस्तं च कुर्यात् स निजस्फुटः स्यात् ॥ १० ॥

गणितसिद्धमशेषं युक्तियुक्तं पठन्तो

भुवि गणकजनानामग्रगण्या भवेयुः ।

अपि च गतिविशेषात् कालतुल्यस्य विष्णोः

सुभृशमनुभवन्तो यान्ति तद्धाम शुद्धम् ॥ ११ ॥

इति शिवपुरनामग्रामजः कोऽपि यज्वा

किमपि करणपद्धत्याह्वयं तन्त्ररूपम् ।

व्यधित गणितमेतत् सभ्यगालोक्य सन्तः

कथितमिह विदन्तः सन्तु सन्तोषवन्तः ॥ १२ ॥

इति करणपद्धतौ दशमोऽध्यायः ॥

—

शुभं भूयात् ॥

LIST OF SANSKRIT PUBLICATIONS FOR SALE.

RS. AS. P.

भक्तिमञ्जरी Bhaktimanjari (Stuti) by H. H. Svāti Śrī Rāma Varma Mahārāja.	1	0	0
स्यानन्दूरपुरवर्णनप्रबन्धः Syanandurapuravarṇana- prabandha (Kāvya) by H. H. Svāti Śrī Rāma Varma Mahārāja, with the commentary Sundarī of Rājarāja Varma Koil Tampuran.	2	0	0

Trivandrum Sanskrit Series.

No. 1—दैवम् Daiva (Vyākaraṇa) by Deva with Puruṣakāra of Kṛṣṇalīlāsukamuni (out of stock).	1	0	0
No. 2—अभिनवकौस्तुभमाला-दक्षिणामूर्तिस्तवौ Abhi- navakaustubhamala and Dakṣiṇa- murtistava by Kṛṣṇalīlāsukamuni (out of stock).	0	2	0
No. 3—नलाभ्युदयः Nalabhyudaya (Kāvya) by Vāmana Bhaṭṭa Bāṇa (second edition).	0	4	0
No. 4—शिवलीलार्णवः Sivallārṇava (Kāvya) by Nīlakaṇṭha Dīkṣita (out of stock).	2	0	0
No. 5—व्यक्तिविवेकः Vyaktiviveka (Alāṅkāra) by Mahima-Bhaṭṭa with commentary (out of stock).	2	12	0
No. 6—दुर्घटवृत्तिः Durghatavṛtti (Vyākaraṇa) by Śaraṇadeva (out of stock).	2	0	0
No. 7—ब्रह्मतत्त्वप्रकाशिका Brahmatattvapra- śika (Vedānta) by Sadāśivendrasara- svatī (out of stock).	2	4	0
No. 8—प्रद्युम्नाभ्युदयम् Pradyumnabhyudaya (Nāṭaka) by Ravi Varma Bhūpa (out of stock).	1	0	0

		RS	AS
No. 9—	विरुपाक्षपञ्चाशिका Virupaksapancasika (Vedānta) by Virūpākṣanātha with the commentary of Vidyācakra vartin (out of stock)	0	8
No 10—	मातङ्गलीला Matangalīla (Gṛīḍalāṣaṇī) by Nīlakaṇṭha (out of stock)	0	8
No 11—	तपतीसंवरणम् Tapatisamvarana (Nāṭaka) by Kulasekhara Varma with the commentary of Śivarāma (out of stock)	2	4
No 12—	परमार्थसारम् Paramarthasara (Vedānta) by Ādiśeṣa with the commentary of Raghavānanda (out of stock).	0	8
No. 13—	सुभद्राधनञ्जयम् Subhadrādhanañjaya (Nāṭaka) by Kulasekhara Varma with the commentary of Śivarāma (out of stock)	2	0
No 14—	नीतिसार Nītisara (Nīti) by Kamaṇḍaka, with the commentary of Śaṅkarācārya (out of stock)	3	8
No 15—	स्वप्नवासवदत्तम् Svapnavasavadatta (Nāṭaka) by Bhāsa (second edition)	1	8
No 16—	प्रतिज्ञायौगन्धरायणम् Pratijñayaugandha- rayana (Nāṭaka) by Bhāsa (out of stock)	1	8
No 17—	पञ्चरात्रम् Pancaratra (Nāṭaka) by Bhāsa (out of stock)	1	0
No 18—	नारायणीयम् Nārāyaṇīya (Stuti) by Nārāyaṇa Bhaṭṭa with the comment- ary of Deśanāṅgalakṣmī (second edition)	1	0
No 19—	मानमयोदय Manamayodaya (Vimāmsā) by Nārāyaṇa Bhaṭṭa and Nārāyaṇa Paṇḍita (out of stock)	1	4
No 20—	अविमारकम् Avimaraka (Nāṭaka) by Bhāsa (out of stock)	1	8
No 21—	बालचरितम् Balacarita (Nāṭaka) by Bhāsa (out of stock).	1	0

- No. 22—मध्यमव्यायोग-दूतवाक्य-दूतघटोत्कच-कर्णमारे-
रुमङ्गानि **Madhyamavyayoga-Duta-
vakya-Dutaghatotkaca-Karna-
bhara and Urubhanga (Nāṭaka)**
by Bhāsa (*out of stock*). 1 8 0
- No. 23—नानार्थार्णवसंक्षेपः **Nanartharnavasam-
ksepa (Kośa)** by Keśavasvāmin
(Part I, 1st and 2nd Kāṇḍas). (*out of stock*). 1 12 0
- No. 24—जानकीपरिणयः **Janakiparinaya (Kāvya)**
by Cakra Kavi (*out of stock*). 1 0 0
- No. 25—काणादसिद्धान्तचन्द्रिका **Kanadasiddhanta-
candrika (Nyāya)** by Gaṅgādhara-
sūri (*out of stock*). 0 12 0
- No. 26—अभिषेकनाटकम् **Abhisekanataka** by
Bhāsa (*out of stock*). 0 12 0
- No. 27—कुमारसम्भवः **Kumarasambhava (Kāvya)**
by Kālidāsa with the two comment-
aries, Prakāśikā of Aruṇagirinātha
and Vivaraṇa of Nārāyaṇa Paṇḍita
(Part I, 1st and 2nd Sargas) (*out of stock*). 1 12 0
- No. 28—वैखानसधर्मप्रज्ञः **Vaikhanasadharmapra-
sna (Dharmaśāstra)** by Vikhanas
(*out of stock*). 0 8 0
- No. 29—नानार्थार्णवसंक्षेपः **Nanartharnavasam-
ksepa (Kośa)** by Keśavasvāmin
(Part II, 3rd Kāṇḍa) (*out of stock*). 2 4 0
- No. 30—वास्तुविद्या **Vastuvidya (Śilpa)** (*out of
stock*). 0 12 0
- No. 31—नानार्थार्णवसंक्षेपः **Nanartharnavasam-
ksepa (Kośa)** by Keśavasvāmin
(Part III, 4th, 5th and 6th
Kāṇḍas). 1 0 0
- No. 32—कुमारसम्भवः **Kumarasambhava (Kāvya)**
by Kālidāsa with the two comment-
aries, Prakāśikā of Aruṇagirinātha
and Vivaraṇa of Nārāyaṇa Paṇḍita
(Part II, 3rd, 4th and 5th Sargas) (*out of stock*). 2 8 0

No. 33—	चारुचसंग्रहः Vararucasangraha (Vyākaraṇa) with the commentary Dīpaprabhā of Nārāyaṇa (out of stock).	0	8	0
No. 34—	मणिदर्पणः Manidarpana (Nyāya) by Rājacūḍāmanimakhin.	1	4	0
No. 35—	मणिसारः Manisara (Nyāya) by Gopī- nātha.	1	8	0
No. 36—	कुमारसम्भवः Kumarasambhava (Kāvya) by Kālidāsa with the two comment- aries, Prakāśikā of Aruṇagirinātha and Vivaraṇa of Nārāyaṇa Paṇḍita (Part III, 6th, 7th and 8th Sargas).	3	0	0
No. 37—	आशौचाष्टकम् Asaucastaka (Smṛti) by Vararuci with commentary.	0	4	0
No. 38—	नामलिङ्गानुशासनम् Namalinganusasana (Kośa) by Amarasimha with the com- mentary Tikāsarvasva of Vandy- aghaṭīya Sarvānanda (Part I, 1st Kāṇḍa).	2	0	0
No. 39—	चारुदत्तम् Carudatta (Nāṭaka) by Bhāsa (out of stock).	0	12	0
No. 40—	अलङ्कारसूत्रम् Alankarasutra by Rājānaka Ruyyaka with the Alankārasarvasva of Maṅkhuka and its commentary by Samudrabandha (second edition).	2	8	0
No. 41—	अध्यात्मपटलम् Adhyatmapatala (Ve- dānta) by Āpastamba with Vivaraṇa of Śrī Śaṅkara-Bhagavat-Pada (out of stock).	0	4	0
No. 42—	प्रतिमानाटकम् Pratimanataka by Bhāsa (out of stock).	1	8	0
No. 43—	नामलिङ्गानुशासनम् Namalinganusasana (Kośa) by Amarasimha with the two commentaries, Amarakośodghaṭana of Kāśīrasvāmin and Tikāsarvasva of Vandyaghaṭīya Sarvānanda (Part II, 2nd Kāṇḍa, 1-6 vargas).	2	8	0
No. 44—	तन्त्रसुद्धम् Tantrasuddha by Bhaṭṭāraka, Vedottama. (out of stock).	0	4	0

	RS.	AS.	P.
No. 45—प्रपञ्चहृदयम् <i>Prapancahrdaya</i> .	1	0	0
No. 46—परिभाषावृत्तिः <i>Paribhasavṛtti</i> (<i>Vyākaraṇa</i>) by Nīlakaṇṭha Dīkṣita.	0	8	0
No. 47—सिद्धान्तसिद्धाञ्जनम् <i>Siddhantasiddhanjana</i> (<i>Vedānta</i>) by Kṛṣṇānanda Sarasvatī (Part I.)	1	12	0
No. 48—सिद्धान्तसिद्धाञ्जनम् <i>Do.</i> <i>Do.</i> (Part II).	2	0	0
No. 49—गोलदीपिका <i>Goladipika</i> (<i>Jyotisa</i>) by Paramēśvara.	0	4	0
No. 50—रसानवसुधाकरः <i>Rasarnavasudhakara</i> (<i>Alaṅkāra</i>) by Singa Bhūpāla.	3	0	0
No. 51—नामलिङ्गानुशासनम् <i>Namalinganusasana</i> (<i>Kośa</i>) by Amarasimha with the two commentaries, Amarakośodghāṭana of Kṣīrasvāmin and Tikāsarvasva of Vandyaghaṭīya Sarvānanda (Part III, 2nd Kanda, 7-10 vargas).	2	0	0
No. 52—नामलिङ्गानुशासनम् <i>Namalinganusasana</i> (<i>Kośa</i>) by Amarasimha with the commentary Tikāsarvasva of Vandyaghaṭīya Sarvānanda (Part IV, 3rd Kāṇḍa).	1	8	0
No. 53—शब्दनिर्णयः <i>Sabdanirṇaya</i> (<i>Vedānta</i>) by Prakāśtmayatindra.	0	12	0
No. 54—स्फोटसिद्धिन्यायविचारः <i>Sphotasiddhi-nyayavicara</i> (<i>Vyākaraṇa</i>).	0	4	0
No. 55—मत्तविलासप्रहासनम् <i>Mattavilasaprahasana</i> (<i>Nāṭaka</i>) by Mahendravikramavarman. (<i>out of stock</i>).	0	8	0
No. 56—मनुष्यालयचन्द्रिका <i>Manusyalayacandrika</i> (<i>Silpa</i>) (<i>out of stock</i>).	0	8	0
No. 57—रघुवीरचरितम् <i>Raghuvīracarita</i> (<i>Kāvya</i>).	1	4	0
No. 58—सिद्धान्तसिद्धाञ्जनम् <i>Siddhantasiddhanjana</i> (<i>Vedānta</i>) by Kṛṣṇānanda Sarasvatī (Part II).	2	0	0

- No. 59—नागानन्दम् Nagananda (Nāṭaka) by
Harṣadeva with the commentary
Vimarśinī of Śivarāma (*out of
stock*). 3 4 0
- No. 60—लघुस्तुतिः Laghustuti by Laghubhaṭṭāraka
with the commentary of Rāghavānanda. 0 8 0
- No. 61—सिद्धान्तसिद्धाञ्जनम् Siddhantasiddhanjana
(Vedānta) by Kṛṣṇānanda Sarasvatī,
(Part IV). 1 4 0
- No. 62—सर्वमतसंग्रहः Sarvamatasangraha.
(*out of stock*). 0 8 0
- No. 63—किरातार्जुनीयम् Kiratarjuniya (Kāvya)
by Bhāravi with the commentary Sa-
bdārthadīpikā of Citrabhānu (1, 2
and 3 Sargas). 2 8 0
- No. 64—मेघसन्देशः Meghasandēsa by Kālidāsa
with the commentary Pradīpa of
Dakṣiṇāvartanātha. 0 12 0
- No. 65—मयमतम् Mayamata (Śilpa) by Maya-
muni (*out of stock*). 3 4 0
- No. 66—महार्थमञ्जरी Maharthamanjari (Darśana)
with the commentary Parimala of
Maheśvarānanda. 2 4 0
- No. 67—तन्त्रसमुच्चयः Tantrasamuccaya (Tantra)
by Nārāyaṇa with the commentary
Vimarśinī of Sankara (Part I,
1-6 Paṭalīs) (*out of stock*). 3 4 0
- No. 68—तत्त्वप्रकाशः Tattvapṛakasa (Āgama) by
Śrī Bhojadeva with the commentary
Tātparyadīpikā of Śrī Kumāra 1 12 0
- No. 69—ईशानशिवगुरुदेवपद्धतिः Isanasivaguru-
devapaddhati (Tantra) by Isānaśiva-
gurudevamiśra Part I, Sāmānya-
pāda). 1 8 0
- No. 70—आर्यमञ्जुश्रीमूलकल्पः Aryamanjusrimula-
kalpa (Part I). 2 8 0

- No. 71—तन्त्रसमुच्चयः *Tantrasamuccaya* (Tantra) by Nārāyaṇa with the commentary *Vimarśinī* of Śaṅkara (Part II, 7—12 Pāṭalās) (out of stock). 3 8 0
- No. 72—ईशानशिवगुरुदेवपद्धतिः *Isanasivagurudevapaddhati* (Tantra) by Īśānaśivagurudevamiśra (Part II, Mantrapāda). 4 0 0
- No. 73—ईश्वरप्रतिपत्तिप्रकाशः *Īśvarapratipattiprakasa* (Vedānta) by Madhusūdana-sarasvatī. 0 4 0
- No. 74—याज्ञवल्क्यस्मृतिः *Yajñavalkyasmṛti* with the commentary *Bālakriṣṇa* of Viśvarūpācārya (Part I — Ācāra and Vyavahāra Adhyāyās). 3 4 0
- No. 75—शिल्परत्नम् *Silparatna* (Śilpa) by Śrī-kumāra (Part I). 2 12 0
- No. 76—आर्यमनुश्रीमूलकल्पः *Aryamanjusrimulakalpa* (Part II). 3 0 0
- No. 77—ईशानशिवगुरुदेवपद्धतिः *Isanasivagurudevapaddhati* (Tantra) by Īśānaśivagurudevamiśra (Part III, Kriyapāda 1—30 Pāṭalās). 3 0 0
- No. 78—आश्वलायनगृह्यसूत्रम् *Asvalayanagṛhyasūtra* with the commentary *Anāvīla* of Haradattācārya. 2 6 0
- No. 79—अर्थशास्त्रम् *Arthasastra* of Kauṭalya with commentary by Mahāmāhopādhyāya T. Gaṇapati Śāstri (Part I, 1 & 2 Adhikaraṇās). 3 12 0
- No. 80—अर्थशास्त्रम् *Do. Do.* (Part II, 3—7 Adhikaraṇās). 4 0 0
- No. 81—याज्ञवल्क्यस्मृतिः *Yajñavalkyasmṛti* with the commentary *Bālakriṣṇa* of Viśvarūpācārya (Part II. Prāyaścittādhyāya). 2 0 0
- No. 82—अर्थशास्त्रम् *Arthasastra* of Kauṭalya with commentary by Mahāmāhopādhyāya T. Gaṇapati Śāstri (Part III, 8—15 Adhikaraṇās). 3 4 0

No. 83—इशानशिवगुरुदेवपद्धतिः Isanasivaguru- devapaddhati (Tantra) by Isāna- śivagurudevamiśra (Part IV, Kriyā- pāda 31-64 Pāṭalās and Yogapāda).	3	8	0
No. 84—आर्यमञ्जुश्रीमूलकल्पः Aryamanjusrimula- kalpa (Part III).	2	0	0
No. 85—विष्णुसंहिता Visnusamhita (Tantra).	2	8	0
No. 86—भरतचरितम् Bharatacarita (Kāvya) by Kṛṣṇakavi.	1	8	0
No. 87—सङ्गीतसमयसारः Sangitasamayasara (Sangīta) of Sangitākara Pārśva- deva.	1	2	0
No. 88—काव्यप्रकाशः Kavyaprakasa (Alaṅkāra) of Maṃmaṭabhaṭṭa with the two com- mentaries the Saṃpradāyaprakāśinī of Śrī Vidyācakravartin and the Sāhi- tyacūdāmaṇi of Bhaṭṭagopāla (Part I, 1-5 Ullāsas).	3	0	0
No. 89—स्फोटसिद्धिः Sphotasiddhi (Vyākaraṇa) by Bharatamiśra.	0	8	0
No. 90—मीमांसाश्लोकवार्तिकम् Mimamsasloka- vartika with the commentary Kāśika of Sūcaritamiśra (Part I).	2	8	0
No. 91—होराशास्त्रम् Horasastra of Varāhamihira- cārya with the Vivaraṇa of Rudra.	3	0	0
No. 92—रसोपनिषद् Rasopanisaṭ.	2	0	0
No. 93—वेदान्तपरिभाषा Vedantaparibhasa (Vedānta) of Dharmarājadhvarīndra with the commentary Prakāśika of Paddadīkṣita.	1	8	0
No. 94—बृहद्देशी Brihaddesi (Sangīta) of Matangamaṇi.	1	3	0
No. 95—रणदीपिका Ranadipika (Jyotiṣa) of Kumārāgapaṇka.	0	4	0

- No. 96—~~ऋक्संहिता~~ **Rksamhita** with the Bhāṣya of Skandasvāmin and the commentary of Veṅkaṭamādhavārya (Part I, 1st Adhyāya in 1st Aṣṭaka). 1 8 0
- No. 97—**नारदीयमनुसंहिता** *Naradiyamanusamhita* (Smṛti) with Bhāṣya of Bhavasvāmin. 2 0 0
- No. 98—**शिल्पपरत्नम्** *Silparatna* (Śilpa) by Śrī-kumāra. (Part II.) 2 8 0
- No. 99—**मीमांसाश्लोकवार्तिकम्** *Mimamsasloka-vartika* (Mīmāṃsā) with the commentary *Kāśikā* of Sucaritamīśra (Part II). 2 0 0
- No. 100—**काव्यप्रकाशः** *Kavyaprakasa* (Alaṅkāra) of Maṃmaṭabhaṭṭa with the two commentaries, *Sampradāyaprakāśinī* of Śrīvidyācakra-vartin and *Sāhitya-cūdāmaṇi* of Bhaṭṭāgopāla (Part II, 6-10 Ullāsaś). 5 0 0
- No. 101—**आर्यभटीयम्** *Aryabhaṭīya* (Jyotiṣa) of Āryabhaṭācārya with the Bhāṣya of Nīlakaṇṭhasomasutvaṇ (Part I, Gaṇitapāda). 2 8 0
- No. 102—**दत्तिलम्** *Dattila* (Saṅgīta) of Dattila-maṇi. 0 4 0
- No. 103—**हंससन्देशः** *Hamsasandesa* (Vedānta) with commentary. 0 8 0
- No. 104—**साम्बपञ्चाशिका** *Sambapancasika* (Stuti) with commentary. 1 0 0
- No. 105—**निधिप्रदीपः** *Nidhipradipa* of Siddha-śrīkaṇṭhasambhu. 0 4 0
- No. 106—**प्रक्रियासर्वस्वम्** *Prakriyasarvasva* (Vyākaraṇa) of Śrī Nārāyaṇa Bhaṭṭa with commentary (Part I.) 1 0 0

No. 107—काव्यरत्नम् Kavyaratna (Kāvya)			
of Arhaddāsa	0	12	0
No. 108—बालमार्तोण्डविजयम् Balamartanda-			
vijaya (Nāṭaka) of Devarājakaṇvi.	1	8	0
No. 109—न्यायसारः Nyayasara with the			
commentary of Vāsudevasūri.	1	8	0
No. 110—आर्यभटीयम् Aryabhaṭīya (Jyotiṣā) of			
Aryabhaṭa-cārya with the Bhāṣya			
of Nīlakaṇṭhasomasutvan. (Part II.			
Kālakriyāpāda)	1	0	0
No. 111—हृदयप्रियः Hridayapriya (Vaidyaka)			
by Parameśvara,	3	0	0
No. 112—कुचेलोपाख्यानम् अजामिलोपाख्यानं च ।			
Kucelopakhyaṇa and Ajamilop-			
pakhyaṇa (Saṅgīta) by H. H.			
Svāti Śrī Rāma Varma Maharaja.	0	4	0
No. 113—सङ्गीतकृतयः Saṅgitakṛtis (Gāna)			
of H. H. Svāti Śrī Rāma Varma			
Maharaja	1	0	
No. 114—साहित्यमीमांसा Sahityamimamsa			
(Alaṅkāra)	1	0	0
No. 115—ऋक्संहिता Rksamhita (with the			
Bhāṣya of Skandasvāmin and the			
commentary of Veṅkaṭamādhava-			
vārya) (Part II 2nd Adhyāya in			
1st Aṣṭaka.)	1	8	0
No. 116—वाक्यपदीयम् Vakyapadiya (Vyākaraṇa)			
with the commentary Prakīrṇaka-			
prakāśa by Helaraja son of Bhutiraja.			
(Part I).	1	8	0
No. 117—सरस्वतीकण्ठामरणम् Sarasyatikanta-			
bharana (Vyākaraṇa) by Bhojadeva			
with the commentary of Śrī Nārā-			
yaṇa Daṇḍanātha.	1	8	0

No. 118—बालरामभरतम् Balaramabharata (Nāṭya) by Bālarāma Varma Vanci Maharaja.	2 8 0
No 119—विवेकमार्तण्डः Vivekamarthanda (Vedānta) of Viśvarūpadeva	0 8 0
No. 120—शौनकीयम् Saunakiya.	0 8 0
No 121—वैखानसागमः Vaikhānasagama (Tantra) of Marīci.	2 0 0
No. 122—प्रबोधचन्द्रोदयम् Prabodhacandrodaya (Nāṭka) by Kṛṣṇamiśrayaṭi with the commentary Nāṭka- bharata of Śrī Govindāmṛta- bhagavān.	2 0 0
No. 123—सङ्ग्रामविजयोदयः Sangramavijayo- daya (Jyotiṣa).	2 0 0
No. 124—हरमेखला Haramekhala of Māhuka with commentary (Part I chapters 2, 3 & 4)	1 8 0
No. 125—कौकसन्देशः Kokasandesa (Kāvya) by Viṣṇutrāta.	0 8 0
No. 126—करणपद्धतिः Karanapadhati (Jyotiṣa).	0 4 0

Apply to:—

The Superintendent,

Government Press.

Trivandrum.